

Starker Dauerläufer: Ramfan Akku-Lüfter EX50Li



423 Wh
Energie!

Die neue Unabhängigkeit:
Ramfan Akku-Lüfter EX50Li

- unbegrenzte Laufzeit
- Akkuwechsel in Sekunden
- mehr Power mit 423 Wh Energie
- staubdicht und Strahlwasserschutz
- viele weitere Vorteile

www.doenges-rs.de

 **dönges**
WIR HABEN DAS ZEUG!



Der läuft und läuft und läuft ... damit die Luft nie dünn wird!



Bleiben Sie unabhängig: Die Akkus des EX50Li sind in wenigen Sekunden gewechselt. Im Gegensatz zu anderen Lüftern haben Sie damit die Möglichkeit Ersatzakkus vorzuhalten und damit dauerhaft im Akkubetrieb zu bleiben. Netzbetrieb ist dennoch möglich. Im ausgeschalteten Zustand werden dann die Akkus im Gerät geladen. Das komplette System ist gegen starkes Strahlwasser geschützt (IP66) – unverzichtbar im Innenangriff.

Mehr Power! Gleich zwei 40 V Li-Ion Akkus mit 6 Ah Kapazität liefern 432 Wh Energie. Die Hochleistungszellen bilden ein System, welches speziell auf die hohen Leistungsanforderungen des EX50Li angepasst wurde.



Ramfan Akku-Lüfter EX50Li mit Wassernebler

Der bewährte Akku-Lüfter von Ramfan mit integriertem Wassernebler. Zwei Düsen im Rotorgehäuse mischen dem Luftstrom einen feinen Wassernebel bei. So wird zum einen eine Kühlung des Luftstroms erreicht und zum anderen werden Rauchgase durch den Wassernebel niedergeschlagen. Anschluss über eine Storz-D Kupplung auf der Rückseite des Lüfters.

Merkmale

- unbegrenzte Laufzeit dank wechselbarem Akku
- gesamtes System staubdicht und geschützt vor starkem Strahlwasser (IP66)
- integriertes LED Arbeitslicht mit 500 lm Gesamtleistung
- Betrieb über Akku oder 230 V Wechselstrom möglich
- bürstenloser Hochleistungsmotor
- ausgerüstet mit Powerstream der zweiten Generation
- kann auch mit nur einem Akku betrieben werden
- optional auch mit Wassernebler erhältlich



Technische Daten:

Rotor Ø:	46 cm
Motor:	600 W
Luftleistung nach AMCA:	15.187 m ³ /h
Luftleistung nach Injektorprinzip:	24.100 m ³ /h
Anschluss:	230 V
Neigungswinkel:	0-35°
Anlaufstrom:	8 A
Stromaufnahme in Betrieb:	3,5 A
Akku:	2 x 40 V, 6 Ah Li-ion (wechselbar)
Laufzeit bei Volllast:	45 min.
Lichtstrom:	500 lm
Schutzart:	IP66
Ladezeit:	< 240 min

Lieferumfang

- 1 Stück Akku-Lüfter Ramfan EX50Li
- 2 Stück Akku 6 Ah, 40 V

Best.-Nr.	Abmessungen (mm)	Wassernebler	Gewicht (mit Akkus)
267112	560 x 530 x 300	ohne	19.800 g (24.500 g)
267119	560 x 530 x 300	mit	20.050 g (24.750 g)



Zubehör

Neuheit

Ramfan Mobilitätspaket für EX50Li

Robust und ergonomisch. Mit dem ausziehbaren Handgriff und den großen Vollgummirollen lässt sich der Lüfter nun noch einfacher und rückschonender transportieren. Dank der geringen Abmessungen und der Leichtbauweise müssen bei der Kompaktheit des EX50Li keine Kompromisse eingegangen werden. Passend für alle EX50Li mit geändertem Rahmen (ab 09/2018). Bei älteren Modellen muss der Rahmen modifiziert werden.

Technische Daten:

Rollen Ø:	7,62 cm (3")
Höhe min.:	58 cm
Material:	Aluminium/Kunststoff

Best.-Nr.	Abmessungen (cm)	Gewicht
267117	38 x 110 x 11	2.500 g



Ramfan Türrahmen-Aufhängetset für EX50Li

Die Klemmstange wird einfach in den Türrahmen geklemmt und dann der EX50Li Akku-Lüfter mit Hilfe der Gurte daran gehängt. Dank der erhöhten Position direkt im Rahmen kann der Raum effektiv entraucht werden.

Lieferumfang:

- 1 Stück Klemmstange für Türrahmen
- 2 Stück Aufhängegurt

Best.-Nr. Gewicht

267112 3.600 g



Ramfan Fahrzeughalterung für EX50Li

Best.-Nr. Gewicht
267113 2.300 g



Ramfan Adapter zum Anschluss von Ø40 cm Lutten an EX50Li

Best.-Nr.
200940



Ramfan Schultergurt für EX50Li

Best.-Nr.
267116

Ramfan Lutte für Lüfter

Lutten dienen der gezielten Zu- oder Abfuhr der durch den Lüfter bewegten Luft. Lutten sind in verschiedenen Ausführungen und Längen für Lüfter zwischen 20 und 40 cm Rotordurchmesser erhältlich.

Best.-Nr.	Ø mm	Länge	Ausführung	Gewicht
267087	40 mm	4,60 m	Standard	10.000 g
267107	40 mm	7,60 m	Standard	15.000 g



Ramfan Ersatzakku 40 V, 6 Ah für EX50Li

Best.-Nr. Gewicht
267114 2.100 g



Ramfan Ladegerät für EX50Li Akkus

Best.-Nr.	Anschluss V	Gewicht
200115	230	2.000 g
200116	12/24	2.000 g



Ihr zuständiger Fachhändler:

dönges
FIRE & RESCUE

DÖNGES GmbH & Co. KG

Jägerwald 11
D-42897 Remscheid

Tel. +49 2191 5626-0
Fax +49 2191 5626-199

www.doenges-rs.de